



**Mathématiques  
du consommateur  
Secondaire 3**

Supplément  
au programme d'études

*Guide de l'élève IV*

Manitoba  
Education,  
Training  
and Youth

Éducation,  
Formation professionnelle  
et Jeunesse  
Manitoba



---

***MATHÉMATIQUES DU CONSOMMATEUR  
SECONDAIRE 3***

*Supplément au programme d'études*

***GUIDE DE L'ÉLÈVE IV***

**2001**

Éducation, Formation professionnelle et Jeunesse Manitoba

---

---

**Données de catalogage avant publication (Éducation, Formation professionnelle et Jeunesse Manitoba)**

510.0712     Mathématiques du consommateur, Secondaire 3 – Supplément au programme d'études – Guide de l'élève IV

ISBN 0-7711-2920-3

1. Mathématiques – Étude et enseignement (Secondaire) – Manitoba.
2. Mathématiques financières – Étude et enseignement (Secondaire) – Manitoba.
3. Programmes d'études – Manitoba. I. Manitoba. Éducation, Formation professionnelle et Jeunesse.

Tous droits réservés © 2001, la Couronne du chef du Manitoba, représentée par le ministre de l'Éducation, de la Formation professionnelle et de la Jeunesse, Éducation, Formation professionnelle et Jeunesse Manitoba, Division du Bureau de l'éducation française, 1181, avenue Portage, salle 509, Winnipeg (Manitoba) R3G 0T3.

Nous nous sommes efforcés d'indiquer comme il se doit les sources originales et de respecter la *Loi sur le droit d'auteur*. Les omissions et les erreurs devraient être signalées à Éducation, Formation professionnelle et Jeunesse Manitoba pour correction. Nous remercions les auteurs et éditeurs qui ont autorisé l'adaptation ou la reproduction de leurs textes.

La reproduction totale ou partielle de ce document à des fins éducationnelles non commerciales est autorisée à condition que la source soit mentionnée.

Afin d'éviter la lourdeur qu'entraînerait la répétition systématique des termes masculins et féminins, le présent document a été rédigé en utilisant le masculin pour désigner les personnes. Les lectrices et les lecteurs sont invités à en tenir compte.

---

## **REMERCIEMENTS**

Le Bureau de l'éducation française du ministère de l'Éducation, de la Formation professionnelle et de la Jeunesse est reconnaissant envers les personnes suivantes qui ont travaillé à l'élaboration de ce document.

Normand Châtel  
Collège Béliveau  
Division scolaire de Saint-Boniface n° 4

Denise McLaren  
Collège Louis-Riel  
Division scolaire franco-manitobaine n° 49

Abdou Daoudi  
Bureau de l'éducation française  
Éducation, Formation professionnelle et  
Jeunesse Manitoba

Paul Prieur  
Collège régional Gabrielle-Roy  
Division scolaire franco-manitobaine n° 49

Marcel Druwé  
Bureau de l'éducation française  
Éducation, Formation professionnelle et  
Jeunesse Manitoba

Gilbert Raineault  
Collège Jeanne-Sauvé  
Division scolaire Saint-Vital n° 6

Monique Jègues  
École secondaire Oak Park  
Division scolaire Assiniboine sud n° 3

Dave Rondeau  
Collège Louis-Riel  
Division scolaire franco-manitobaine n° 49

Joey Lafrance  
Institut collégial Silver Heights  
Division scolaire St. James-Assiniboia n° 2

Roger Rouire  
Collège Saint-Jean-Baptiste  
Division scolaire franco-manitobaine n° 49

Gilles Laurent  
Collège régional Notre-Dame  
Division scolaire franco-manitobaine n° 49

Laura Sims  
École secondaire Kelvin  
Division scolaire Winnipeg n° 1

Philippe Leclercq  
Institut collégial Vincent-Massey  
Division scolaire Fort Garry n° 5

Nous tenons à remercier nos collègues anglophones pour leurs contributions à la production de ce document.

Merci à Gisèle Côté et Kathleen Rummerfield pour la qualité de leur travail de mise en page, leur patience et leur constante disponibilité.

